

Scenario's toekomstige afvalinzameling

RD Maasland

7 oktober 2020



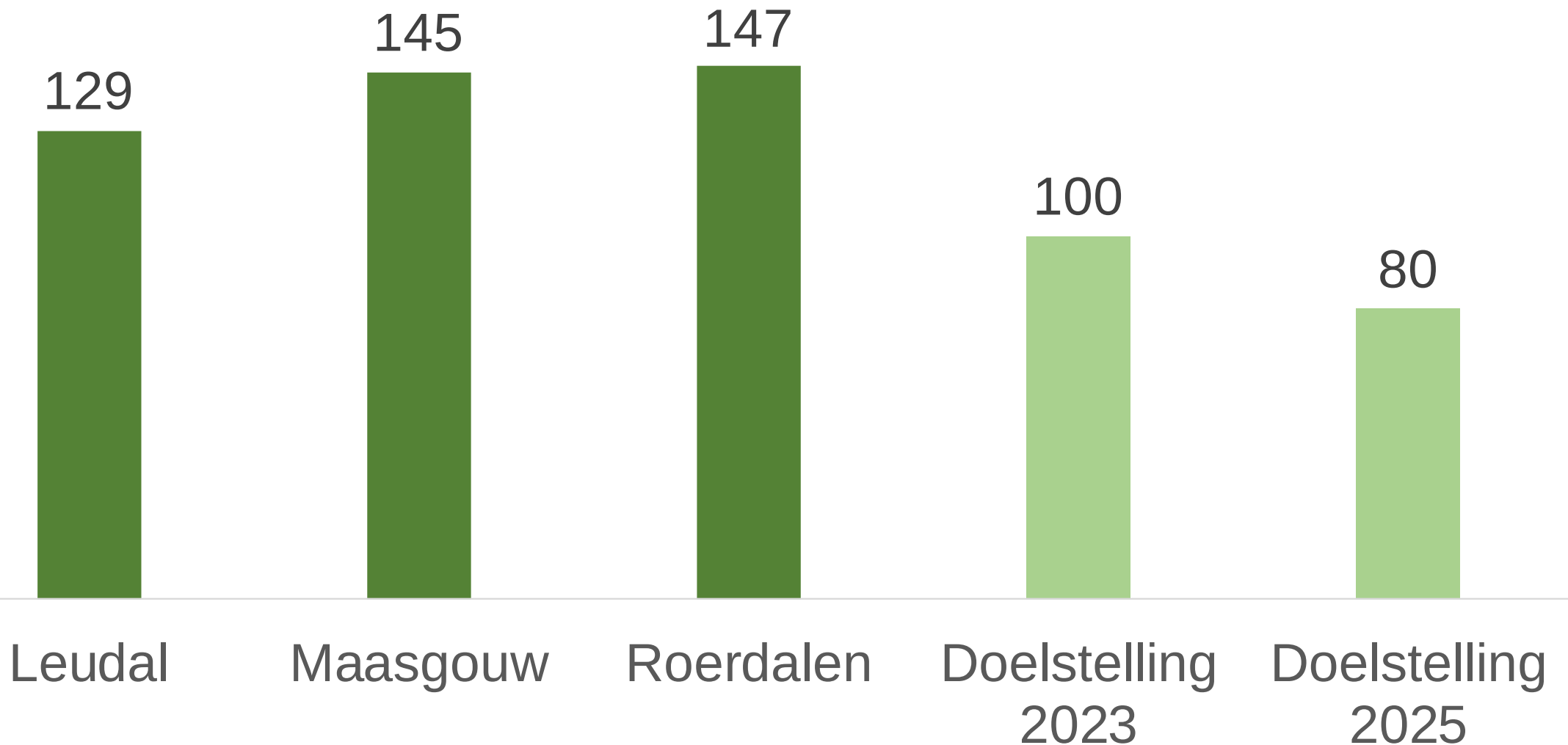
December 2019 DB van RD Maasland beleidsvisie vastgesteld.
Leidraad en kader voor de uitvoering van het afvalbeleid.

Streven naar duurzame samenleving waarbij in de toekomst geen plek meer is voor afval.

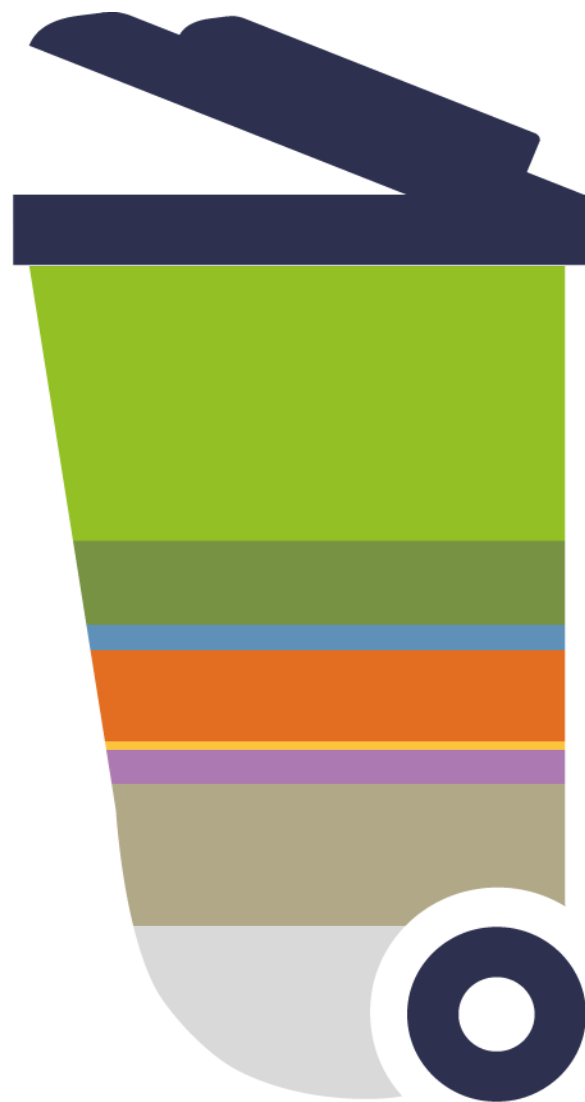
Doelstellingen van deze beleidsvisie:

- 100 kilogram restafval per inwoner uiterlijk in 2023.
- 80 kilogram restafval per inwoner uiterlijk in 2025.

Resultaat versus doelstellingen (kg / inw)



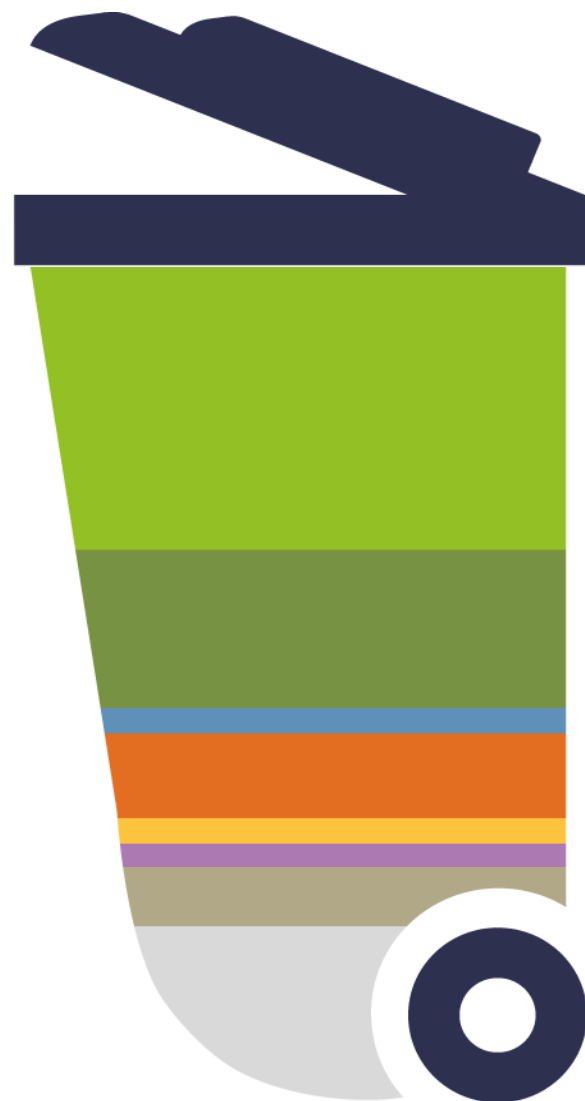
Samenstelling restafvalcontainer Leudal



Leudal

- 32% groente- en fruitafval
- 10% tuinafval
- 3% papier
- 11% pmd
- 1% glas
- 4% textiel
- 17% overig herbruikbaar
- 22% echt restafval

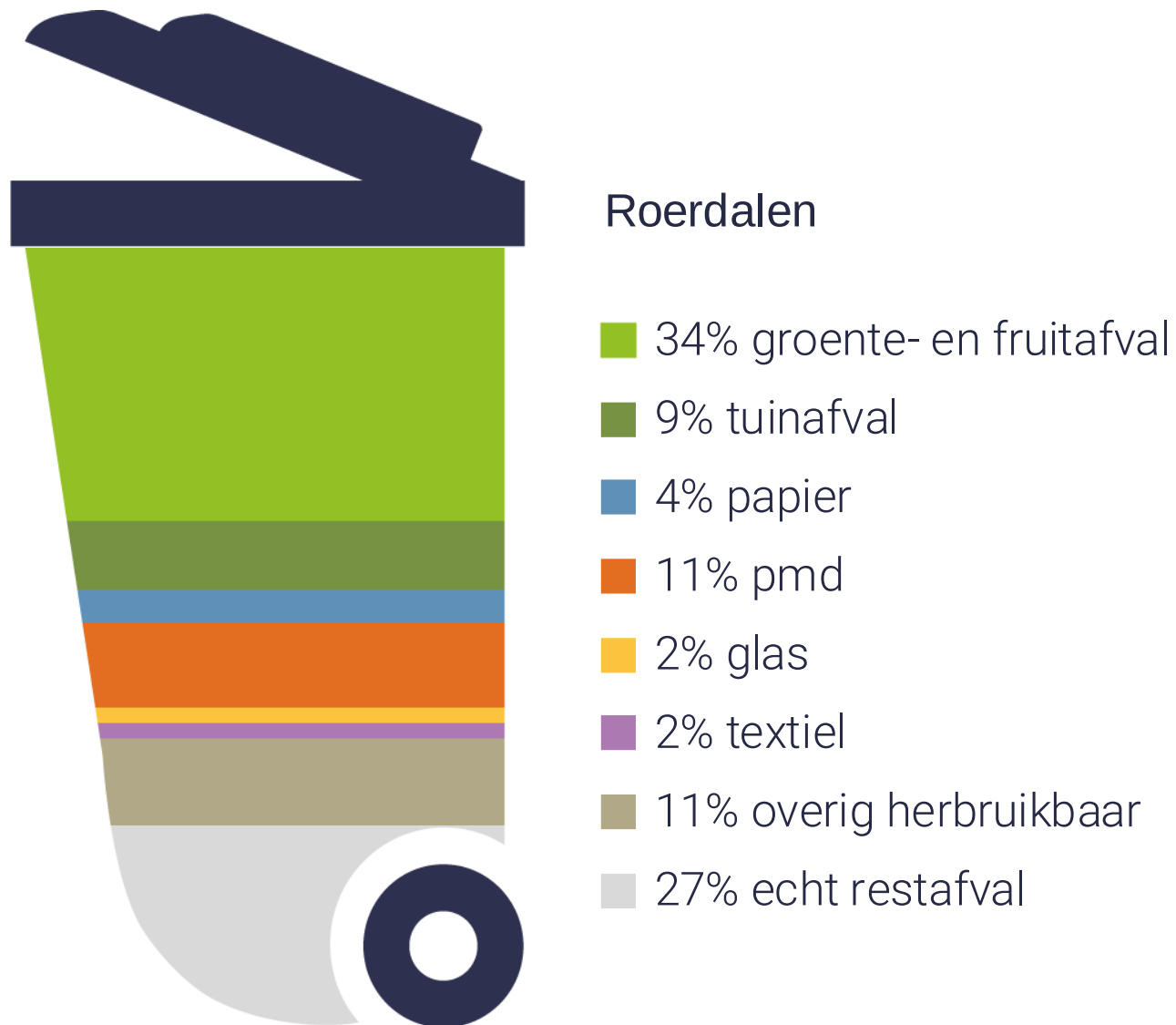
Samenstelling restafvalcontainer Maasgouw



Maasgouw

- 33% groente- en fruitafval
- 19% tuinafval
- 3% papier
- 10% pmd
- 3% glas
- 3% textiel
- 7% overig herbruikbaar
- 22% echt restafval

Samenstelling restafvalcontainer Roerdalen



Succesvolle strategieën voor bronscheiding



50 gemeenten halen 100 kg restafval per inwoner

35 gemeenten halen 80 kg restafval per inwoner

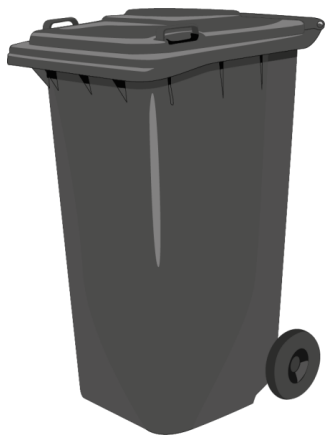
- Financieel belasten aanbieden restafval
- Verlagen serviceniveau restafval
- Verhogen serviceniveau herbruikbare afvalstromen

Uitgangspunten:

- Uniforme inzamelsystematiek laagbouw
- Hoogbouw maatwerk
- Maximaal 3 containers aan huis
- Vorm van tariefdifferentiatie
- Nadruk op milieurendement tegen acceptabele kosten
- Inzamelsystematiek en diftar eenvoudig en begrijpelijk

Scenario 1: Keuzevrijheid

Restafval
*Behoud containers
(40L – 240L)
Betalen per lediging
1x per 4 weken*



GFT-afval
*Behoud containers
(40L – 140L)
1x per 2 weken*



PMD
*Huis-aan-huis
Speciale zak
1x per 2 weken*



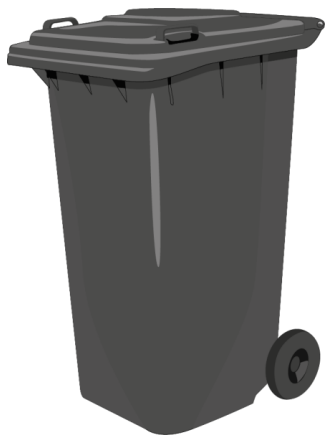
Papier
*Keuze 140L / 240L
1x per 4 weken*



Restafval Leudal 81 kg, Maasgouw 91 kg en Roerdalen 93 kg
Minimaal kostenneutraal

Scenario 2: Terug naar eenvoud

Restafval
140L
Betalen per lediging
1x per 4 weken



GFT-afval
140L
1x per 2 weken



PMD-afval
Huis-aan-huis
Speciale zak
1x per 2 weken



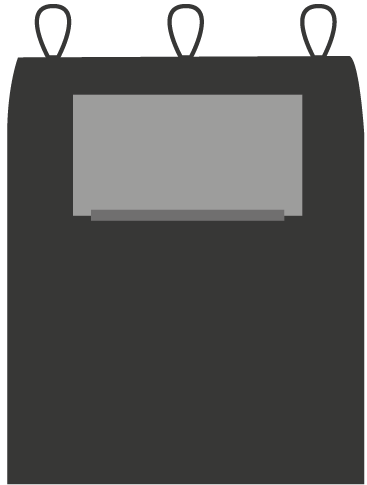
Papier
Keuze 140L / 240L
1x per 4 weken



Restafval Leudal 54 kg, Maasgouw 61 kg en Roerdalen 62 kg
Minimaal kostenneutraal

Scenario 3: Omgekeerd inzamelen

Restafval
Wegbrengen
Wijkcontainers
Betalen per inworp



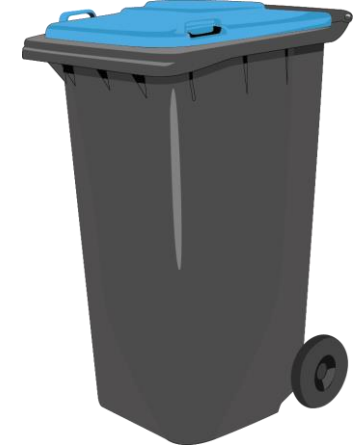
GFT-afval
140L
1x per 2 weken



PMD-afval
Huis-aan-huis
Speciale zak
1x per 2 weken



Papier
Keuze 140L / 240L
1x per 4 weken

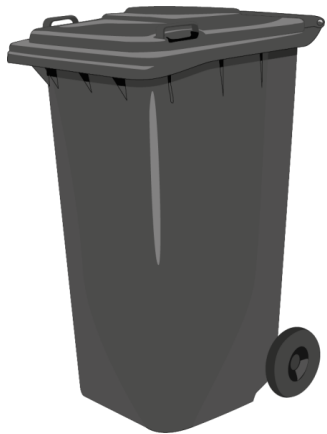


Restafval Leudal 54 kg, Maasgouw 61 kg en Roerdalen 62 kg
Kostenneutraal

Scenario 4: Nascheiding



Restafval
Keuze 140 of 240L
1x per 2 weken



GFT-afval
140L
1x per 2 weken



PMD-afval
Inzameling opheffen

Papier
Keuze 140L / 240L
1x per 4 weken



Restafval Leudal 152 kg, Maasgouw 171 en Roerdalen 168 kg
Hogere jaarlijkse kosten

Flankerende maatregelen



- Voorzieningen voor inwoners met medisch afval
- Voorzieningen voor inzameling baby- en incontinentieluiers
- Bewaarmiddel voor groente- en fruitafval
- Communicatie
- Inzet afvalcoach

Effect op milieurendement

<i>gegevens in kg per inwoner</i>	<i>Prognose hoeveelheid restafval</i>
-----------------------------------	---

Leudal

Huidig inzamelsysteem	129
Scenario 1 Keuzevrijheid blijft	81
Scenario 2 Terug naar eenvoud	54
Scenario 3 Omgekeerd inzamelen	54
Scenario 4 Nascheiding	152

Maasgouw

Huidig inzamelsysteem	145
Scenario 1 Keuzevrijheid blijft	91
Scenario 2 Terug naar eenvoud	61
Scenario 3 Omgekeerd inzamelen	61
Scenario 4 Nascheiding	171

Roerdalen

Huidig inzamelsysteem	147
Scenario 1 Keuzevrijheid blijft	93
Scenario 2 Terug naar eenvoud	62
Scenario 3 Omgekeerd inzamelen	62
Scenario 4 Nascheiding	168

Restafval in KG per inwoner

- Scenario 1: Keuzevrijheid
- Scenario 2: Terug naar eenvoud
- Scenario 3: Omgekeerd inzamelen
- Scenario 4: Nascheiding



Het AB van RD Maasland voorkeur voor scenario 1 waarbij de papiercontainer niet verplicht wordt

	Leudal	Maasgouw	Roerdalen
<i>Jaarlijkse meer-/ minderkosten voorkeurscenario</i>			
A. Jaarlijkse kapitaallasten	€ 84.000	€ 71.000	€ 51.000
B. Extra structurele kosten	€ 168.000	€ 75.000	€ 68.000
C. Besparingen verwerkingskosten	€ -254.000	€ -185.000	€ -147.000
Totaal (A+B+C)	€ -2.000	€ -39.000	€ -28.000
Totaal per huishouden	€ -0	€ -4	€ -3